Inde	x of C	laims	

Application No.	Applicant(s)	
09/497,743	KIM ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Pankaj Kumar	2631	

	Rejected	1	(Through numeral) Cancelled
:	Allowed	+	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

Α	Appeal
0	Objected

	Claim Date					l::::::	Claim Date							ו:::::	Claim Date															
<del>  "</del>		┢								20111								-{::::;	Ų	aum j	Date									
Final	Original	12/21/04									Final	Original									Final	Original								
	1	=	П	7	1	T						51	Н	_	十	T		十	_	1		101	$\dashv$	╁	$\vdash$		$\exists$	$\dashv$	$\neg$	_
	2	=		T	1	7						52		$\neg$		<b>†</b>		$\top$	+-	1		102		+	$\vdash$			一	$\dashv$	_
	3	-			T	$\top$	1					53		$\top$	_	$\top$	$\Box$	$\dashv$				103		T	1	Т		┪	一	_
	4	=	П		T	1	1	П				54	П				$\Box$	$\dashv$	1	1		104		$\top$		T	$\dashv$	_	$\dashv$	_
	5	=		$\neg$	┰	1						55	П	$\top$		T		_	$\top$	1		105		$\top$	1	Ħ	$\neg$	ヿ	$\neg$	_
	6	-		$\neg$		T	1					56	П	$\neg$		1	$\vdash$		1	1		106	$\vdash$	1			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_
	7	7		$\top$		T	$\top$					57		$\neg$	$\top$	T			-	1		107		$\top$	t			_	$\exists$	
	8	r		$\top$								58	П			1			1-	1		108		+	T	П		ヿ	ヿ	_
	9	-		Т								59	П			1		T				109		T	1			寸	$\neg$	_
	10	-			Т		T					60				1		T				110	_	Ħ	T			寸	ヿ	_
	11	Г			T		1					61				$\vdash$		$\neg$	1			111	$\top$	1	T	П		寸	ヿ	_
	12						T					62			T	1		$\neg \vdash$	1	1		112	_	$\top$				寸	$\neg$	_
	13			П	Т							63	П	$\neg$		T			1	1		113		T	T			$\dashv$	$\exists$	
	14			$\Box$	$\int$	$\prod_{i=1}^{n}$						64	$\Box$						$\top$	1::::1		114	$\dashv$		1	П	7	$\dashv$	一	_
	15							П				65		$\neg$	1					1 1		115	$\top$	T		П	7	ヿ	_	_
	16				T		Т					66			$\top$	1.		$\neg$	1	1		116	$\neg$	1	$\vdash$	Н		┪	$\dashv$	_
	17				$\top$							67			$\top$			$\dashv$	$\top$	11		117		1		Н	ヿ	_	$\dashv$	_
	18				$\top$							68		$\neg$	_				1	1		118	$\neg$	T	<u> </u>	Н	$\dashv$	寸	_	_
	19					7						69		$\neg$	$\neg$				1			119	$\neg$	$\top$	1	Н		寸	$\exists$	_
	20				Т	7	1	П				70					$\neg$	$\top$	1-	1		120		T	t		$\dashv$	寸	$\dashv$	_
	21			$\neg$	丅	$\top$	i	П				71			_		$\dashv$	$\top$	1-	1 1		121	_	† -	$\vdash$	Н	$\dashv$	十	ヿ	
	22				Т	7						72	$\neg$		1	П	十	1	$\top$	1 1		122	$\top$	1	m	Н	$\dashv$	$\dashv$	一	_
	23						1	П				73		$\neg$	T		$\neg \uparrow$			1 1		123	$\neg$	Т		H	7	ヿ	$\dashv$	_
	24			П					$\neg$			74			$\top$		一			1 1		124					$\dashv$	寸	ヿ	_
	25			Т		Т						75			ヿヿ		T	$\top$		1		125			Ħ		_	寸	$\dashv$	_
	26				T		T					76				П	_	$\neg$	1	1 1		126		1	┢	Н	_	$\dashv$	十	_
	27				T							77		$\neg$		T	<b>-</b> t		╅	11		127		T		Н	$\neg$	十	_	_
	28											78		$\top$			_		$\top$	11		128		t	1	Н	- +	$\dashv$	十	
	29			$\neg$				$\Box$	$\neg$			79	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\Box$	T T		$\top$	11		129		$\vdash$		H	7	十	十	_
	30					1			$\neg$	Ī		80		$\top$	$\top$	$\Box$		1	1	1		130	_	1	T	Н	寸	$\dashv$	$\dashv$	—
	31									ľ		81		1	1		T	$\dashv$	$\top$	1		131	$\dashv$	t		Н	_	$\dashv$	十	
	32					Т	I I I					82		$\top$		П	$\top$	$\neg$	1	1		132	_	t	-		7	$\dashv$	寸	_
L.	33						П					83			1	$\Box$			T			133		$\vdash$	Г		1	$\dashv$	寸	_
	34											84			$\top$	П	7		1		$\neg$	134	$\vdash$	✝			寸	$\dashv$	ヿ	_
	35					$oxed{\Box}$				Ī		85	T	7		$\Box$	$\dashv$	$\top$	$\top$			135	$\top$	T	Г	$\Box$	7	寸	十	_
	36				$\perp$	oxdot						86	$\dashv$				$\neg$	十				136	1	Τ	Г	Н	$\dashv$	十	$\dashv$	_
	37	]	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $	L	L						87										137	$\top$	Т			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_
	38	I	$\Box$		$oldsymbol{\perp}$					· · · · · · ·		88			T	П			1			138		Τ	П	П	_	十	寸	
	39		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$		$oxed{\Box}$						89	I				$\neg$	1	$\top$			139	1	Г		$\Box$	_	$\dashv$	十	_
	40	$\Box$	$\Box$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$		$oxed{\Box}$						90	╗		1		$\neg$	$\neg \vdash$	$\top$	1		140	1				7	$\dashv$	$\dashv$	_
L]	41	$\Box$	$\Box$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	Ι	$\prod$						91	$\neg$	$\top$	1		1	$\top$	1			141	$\exists \vdash$			-	十	$\dashv$	$\dashv$	_
	42			I	$oxed{oxed}$	Ι					1	92			$\top$	П	$\dashv$	$\neg$				142			П		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$
	43		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	$oldsymbol{\mathbb{T}}$		$\prod$						93				П			$\top$		$\neg \neg$	143	1	П			$\dashv$	$\top$	十	_
	44	$\Box$	$oxed{oxed}$		$\perp$					1		94	T	$\top$	Ī	П		$\top$	$\top$		i	144	$\top$		П		$\dashv$	$\top$	$\dashv$	_
	45	$\Box$	$\Box$			I						95		$\top$	1	П			$\top$		İ	145			П	_	$\dashv$	$\top$	十	_
	46	[	$\Box$		$\perp$	L		$\Box$		I		96		$\Box$	T		T					146		П	П		$\neg$	十	$\dashv$	_
	47						$\Box$					97			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}} $	П	$\Box$		$\prod$		$\neg$	147		П			一	す	寸	
	48		$\Box$				$\Box$	$\Box$				98		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$								148		П			$\top$	寸	ヿ	T
	49		$\perp$		L		Ш					99	$\Box$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$								149	$\Box$					$\top$	$\top$	╗
	50		$\perp$								I	100	Ī				T					150		П			$\Box$	$\top$	$\neg$	П